



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 974]

नई दिल्ली, सोमवार, मई 11, 2015/वैशाख 21, 1937

No. 974]

NEW DELHI, MONDAY, MAY 11, 2015 /VAISAKHA 21, 1937

उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय

(उपभोक्ता मामले विभाग)

(भारतीय मानक ब्यूरो)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 30 अप्रैल 2015

**का.आ. 1248 (अ).—**भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

## अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 16260 : 2014 / आई एस ओ 6142: 2001 गैस विश्लेषण — अंशाकन गैस मिश्रणों की तैयारी — गैवीमिट्रिक विधि	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
2	आई एस 16252 : 2014 / आई एस ओ 14912 : 2003 गैस विश्लेषण — गैस मिश्रण संघटन आंकड़ों का परिवर्तन	24 अप्रैल, 2015	NA	NA

3	आई एस 16296 (भाग 1) : 2014 / आई एस ओ 5398-1 : 2007 चमड़ा — क्रोमिक ऑक्साइड अंश का रासायनिक निर्धारण भाग 1 अनुमापन द्वारा मात्रा निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
4	आई एस 16296 (भाग 3) : 2014 / आई एस ओ 5398-3 : 2007 चमड़ा — क्रोमिक ऑक्साइड अंश का रासायनिक निर्धारण भाग 3 परमाण्वी या अवशोषण स्पेक्ट्रो मीटरी द्वारा मात्रा निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
5	आई एस 16254 : 2014 / आई एस ओ 17232 : 2006 चमड़ा — भौतिक एवं यांत्रिक परीक्षण — पेटेंट चमड़े की ऊष्माप प्रतिरोधिता का निर्धार	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
6.	आई एस 16255 : 2014 / आई एस ओ 22288 : 2006 चमड़ा — भौतिक एवं यांत्रिक परीक्षण — वैम्प् फ्लैक्स2 पद्धति द्वारा फ्लैक्स प्रतिरोधिता का निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
7	आई एस 16257 : 2014 / आई एस ओ 23910 : 2007 चमड़ा — भौतिक एवं यांत्रिक परीक्षण — सीवन विवरण प्रतिरोधिता का मापन	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
8	आई एस 16256 : 2014 / आई एस ओ 4044 : 2008 चमड़ा — रासायनिक परीक्षण — रसायन परीक्षण हेतु नमूनों को तैयार करना	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
9	आई एस 16259 : 2014 / आई एस ओ 17075 : 2007 चमड़ा — रासायनिक परीक्षण — क्रोमियम (VI) की मात्रा का निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
10	आई एस 16297 (भाग 1) : 2014 / आई एस ओ 17226-1 : 2008 चमड़ा — फॉर्मलडी हाइड्र अंश का रासायनिक निर्धारण भाग 1 उच्च कार्यकारिता वाली द्रव्या क्रोमेटोग्राफी के पद्धति के प्रयोग द्वारा	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
11	आई एस / आई एस ओ 8573-4 : 2001 संपीडित वायु भाग 4 ठोस कण अंश परीक्षण की विधियाँ	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
12	आई एस 15934 (भाग 3) : 2014 / आई ई सी 61747-3 : 2006 द्रव क्रिस्टल प्रदर्शन उपकरण भाग 3 द्रव क्रिस्टल प्रदर्शन (एलसीडी) कोशिकाएँ — अनुभागीय विशिष्टि	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
13	आई एस 16280 : 2014 द्रवित पेट्रोलियम गैस (द्र.पै.गै.) के प्रयोगार्थ अघटित एडॉप्टर — विशिष्टि	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
14	आई एस 4786 : 2014 द्रवित पेट्रोलियम गैस के प्रयोगार्थ परवर्ती उच्च दबाव रेग्युलेटर (वी एच पी आर) — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	24 अप्रैल, 2015	आई एस 4786 : 1968	24 अप्रैल, 2015

15	आई एस 16299 : 2014 स्वचालित वाहनों, एच सी एन जी मिश्रित सिलिंडरों तथा सी एन जी के सकैड सिलिंडरों हेतु ईंधन के रूप में संपीडित प्राकृतिक गैस के ऑन—बोर्ड भंडारण हेतु उच्च दाब इस्पात सिलिंडर — रीति संहिता	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
16	आई एस / आई एस ओ 8598 : 1996 प्रकाशिकी एवं प्रकाशकीय उपकरण — फॉसीमीटर	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
17	आई एस 16272 : 2014 / आई एस ओ 11649 : 2009 बैंकिंग सेवाएँ — कोर बैंकिंग — प्रेषित धनराशि की सूचना के संदर्भगत सरंचनात्मक लेनदार	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
18	आई एस 6761 : 2013 / आई एस ओ 10642 : 2004 हैक्सागन सॉकेट काउंटरसंक हैड स्कूस् (दूसरा पुनरीक्षण)	24 अप्रैल, 2015	आई एस 6761 : 1994 (पहला पुनरीक्षण)	24 अप्रैल, 2015
19	आई एस 10980 (भाग 2) : 2014 / आई एस ओ 5855-2 : 1999 वायुयान — एम जे चूडियों भाग 2 बोल्टों एवं नटों के सीमित अयाम (पहला पुनरीक्षण)	24 अप्रैल, 2015	आई एस 10980 (भाग 2) : 1984 / आईएसओ 5855-2 : 1999	24 अप्रैल, 2015
20	आई एस 16222 : 2014 खुले चैनलों में द्रव प्रवाह मापन — तलछट निकासी की मापन पद्धतियों	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
21	आई एस 3025 (भाग 65 ) : 2014 /आई एस ओ 17294-2 : 2003 जल और अपशिष्ट जल के नमूने लेने तथा परीक्षण (भौतिक एवं रसायन) की पद्धतियाँ भाग 65 उत्पादन द्वारा मिलकर प्लाज्मा मास स्पैक्ट्रो मेट्री (आईसीपी-एमएस )के अनुप्रयोग — 62 तत्वों का निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
22	आई एस 1060 (भाग 5 / अनुभाग 1 ) : 2014 / आई एस ओ 186 : 2002 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 1 औसत गुणवत्ता निर्धारित करने का नमूना चयन	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
23	आई एस 1060 (भाग 4 / अनुभाग 10 ) : 2014 / आई एस ओ 11480 : 1997 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 4 कागज, बोर्ड और लुगदी के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 10 कुल क्लोसरीन और जैविक रूप से सीमित क्लोसरीन का निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA

24	आई एस 1060 (भाग 5 / अनुभाग 3) : 2014 / आई एस ओ 534 : 2011 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 3 मोटाई, घनत्व और विशिष्ट आयतन का निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
25	आई एस 1060 (भाग 5 / अनुभाग 4) : 2014 / आई एस ओ 535 : 1991 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 4 पानी का अवशोषकता शक्ति का निर्धारण—कब पद्धति	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
26	आई एस 1060 (भाग 4 / अनुभाग 1) : 2014 / आई एस ओ 187 : 1990 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 4 कागज, बोर्ड और लुगदी के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 1 कंडीशनिंग और परीक्षण के लिए मानक वातावरण और वातावरण और नमूने के कंडीशनिंग की निगरानी की लिए कार्यप्रणाली	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
27	आई एस 1060 (भाग 5 / अनुभाग 2) : 2014 / आई एस ओ 287 : 2009 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 2 एक समूह का नमी का निर्धारण — ओवन में सुखाना पद्धति	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
28	आई एस 1060 (भाग 5 / अनुभाग 5) : 2014 / आई एस ओ 536 : 2012 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 5 ग्रामेज का निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
29	आई एस 1060 (भाग 5 / अनुभाग 6) : 2014 / आई एस ओ 1924—2 : 2008 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 6 तन्यतता धर्म का निर्धारण — दीर्घीकरण की स्थिर रफ्तार पद्धति ( 20 मिमि/ मिनट )	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
30	आई एस 1060 (भाग 5 / अनुभाग 19) : 2014 / आई एस ओ 11476 : 2008 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण	24 अप्रैल, 2015	आई एस 11476 : 2000	24 अप्रैल, 2015

	पद्धतियों अनुभाग 19 सीआईई सफेदी, सी/ 2° का निर्धारण (भीतरी रोशनी की स्थिति)			
31	आई एस 1060 (भाग 4 / अनुभाग 11) : 2014 / आई एस ओ 12830 : 2011 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियों भाग 4 कागज, बोर्ड और लुगदी के लिए परीक्षण पद्धतियों अनुभाग 11 एसिड घुलनशील मैग्नीशियम, कैल्सियम, मैंगनीज, लोहा, तांबा सोडियम और पोटैशियम का निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
32	आई एस 1060 (भाग 4 / अनुभाग 4) : 2014 / आई एस ओ 2469 : 2007 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियों भाग 4 कागज, बोर्ड और लुगदी के लिए परीक्षण पद्धतियों अनुभाग 4 विसरित विकिरण कारक के माप	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
33	आई एस 1060 (भाग 5 / अनुभाग 8) : 2014 / आई एस ओ 2493—2 : 2011 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियों भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण पद्धतियों अनुभाग 8 वंकन प्रतिरोध का निर्धारण — टेबार प्रकार टेस्टर	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
34	आई एस 1060 (भाग 6 / अनुभाग 2) : 2014 / आई एस ओ 2758 : 2001 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियों भाग 6 कागज के लिए परीक्षण की पद्धतियों अनुभाग 2 कागज के फटने की शक्ति का निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
35	आई एस 1060 (भाग 7 / अनुभाग 1) : 2014 / आई एस ओ 2759 : 2001 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियों भाग 7 बोर्ड के लिए परीक्षण की पद्धतियों अनुभाग 2 बोर्ड के फटने की शक्ति का निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
36	आई एस 1060 (भाग 4 / अनुभाग 8) : 2014 / आई एस ओ 9197 : 2007 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियों भाग 4 कागज, बोर्ड और लुगदी के लिए परीक्षण पद्धतियों अनुभाग 8 पानी में घुलनशील क्लोराइड के निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
37	आई एस 1060 (भाग 4 / अनुभाग 9) : 2014 / आई एस ओ 9198 : 2001 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियों भाग 4	24 अप्रैल, 2015	NA	NA

	कागज, बोर्ड और लुगदी के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 9 पानी में घुलनशील सालफेट के निर्धारण			
38	आई एस 1060 (भाग 5 / अनुभाग 17) : 2014 / आई एस ओ 8791—4 : 2007 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 18 खुदरापन /चिकनापन (वायु रिसाव के तरीके) का निर्धारण — प्रिंट - सर्फ पद्धति	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
39	आई एस 6213 (भाग 10) : 2014 / आई एस ओ 302 : 2004 लुगदी की परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 10 कप्पाक संख्या का निर्धारण (पहला पुनरीक्षण)	24 अप्रैल, 2015	आई एस 6213 (भाग 10) : 1975	24 अप्रैल, 2015
40	आई एस 1060 (भाग 6 / अनुभाग 1) : 2014 / आई एस ओ 1974 : 2012 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 6 कागज के लिए परीक्षण की पद्धतियाँ अनुभाग 1 फाड़ प्रतिरोध का निर्धारण एल्मैडर्फ पद्धति	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
41	आई एस 1060 (भाग 5 / अनुभाग 9) : 2014 / आई एस ओ 3783 : 2006 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 9 उठाने के लिए प्रतिरोध — आईजीटी — प्रकार टेस्टीर (बिजली के मॉडल) का उपयोग कर त्वोरित गति पद्धति	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
42	आई एस 1060 (भाग 5 / अनुभाग 14) : 2014 / आई एस ओ 5636—5 : 2013 कागज और संबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण पद्धतियाँ अनुभाग 14 वायु नित्यगता और वायु प्रतिरोध (मध्यम क्षेत्र) का निर्धारण — गाले पद्धति	24 अप्रैल, 2015	आई एस 11080 : 1984	24 अप्रैल, 2015
43	आई एस 6213 (भाग 8 / अनुभाग 2) : 2014 / आई एस ओ 5269—2 : 2004 लुगदी की परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 8 भौतिक परीक्षण के लिए प्रयोगशाला पत्रकों की तैयारी अनुभाग 2 रैपिड — कोथन पद्धति	24 अप्रैल, 2015	आई एस 6213 (भाग 8) : 1973	24 अप्रैल, 2015
44	आई एस 16178 : 2014 / आई ई सी / टी आर 62728 : 2011 प्रदर्शन तकनीकियाँ एलसीडी, पीडीपी एवं ओएलईडी—अवलोकन एवं शब्दावली में अंतर की व्याख्या	24 अप्रैल, 2015	NA	NA

45	आई एस / आई एस ओ 7183 : 2007 संपीडित-वायु शुष्कित — विशिष्टियाँ एवं परीक्षण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
46	आई एस / आई एस ओ 29942 : 2011 प्रोफाइलेक्टिक डैम — अपेक्षाएँ एवं परीक्षण पद्धतियाँ	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
47	आई एस / आई एस ओ / टी एस 80004-5 : 2011 नैनोप्रौद्योगिकी — शब्दावली भाग 5 नैनो / बायो इन्टरफेस	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
48	आई एस / आई एस ओ / टी एस 80004-7 : 2011 नैनोप्रौद्योगिकी — शब्दावली भाग 7 स्वादस्त्रौ सेवा हेतु नैदानिक एवं उपचारात्मक	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
49	आई एस 15503 (भाग 1) : 2014 / आई एस ओ 9186-1 : 2007 ग्राफिक प्रतीक — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 1 परीक्षण व्यापकता की पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	24 अप्रैल, 2015	आई एस 15503 : 2004	24 अप्रैल 2015
50	आई एस 15503 (भाग 2) : 2014 / आई एस ओ 9186-2 : 2008 ग्राफिक प्रतीक — परीक्षण पद्धतियाँ भाग 2 प्रत्यक्ष परीक्षण गुणता की पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	24 अप्रैल, 2015	आई एस 15503 : 2004	24 अप्रैल 2015
51	आई एस 16324 : 2014 / आई एस ओ 558 : 1980 अनुकूलन एवं परीक्षण — मानक वातावरण — परिभाषा	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
52	आई एस 15645 : 2013 / आई एस ओ 7141 : 2005 सड़क वाहन — हल्केड मिश्र धातु पहिये — संघट्ट परीक्षण (पहला पुनरीक्षण)	24 अप्रैल, 2015	आई एस 15645 : 2006/ आई एस ओ 7141 : 1995	24 अप्रैल 2015
53	आई एस 16237 : 2014 भूवस्त्रादि — वेट सिविंग तकनीक द्वारा आभासी छिद्र ज्ञात करना	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
54	आई एस 16173 : 2014 जल उर्जा परियोजनाओं हेतु तलछट हटाने के उपकरणों की हाइड्रोलिक डिजाइन के मापदंड	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
55	आई एस 10386 (भाग 3) : 2014 नदी घाटी परियोजनाओं के निर्माण, प्रचालन और रख-रखाव की सुरक्षा संहिता भाग 3 संयंत्र एवं मशीनरी (पहला पुनरीक्षण)	24 अप्रैल, 2015	आई एस 10386 (भाग 3) : 1992	24 अप्रैल 2015
56	आई एस 16180 (भाग 1) : 2014 आई ई सी 61754-1 : 2013 फाइबर ऑप्टिक परस्पर उपकरण और निष्क्रिय घटक — फाइबर ऑप्टिक संबंधक इंटरफेस भाग 1 सामान्य और मार्गदर्शन	24 अप्रैल, 2015	NA	NA

57	आई एस / आई एस ओ 11114-2 : 2013 परिवहनी गैस सिलिंडर — गैस के संघटक से सिलिंडर एवं वाल्वड सामग्री की अनुरूपता भाग 2 अधात्वीय सामग्रियों	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
58	आई एस / आई एस ओ 11712: 2009 एनिस्थिटिक एवं श्वसन उपस्कर — सुपरलेरिंजियल एयरवेज़ एवं कनेक्टर्स	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
59	आई एस 15963 (भाग 8) : 2014 / आई एस ओ 12647-8 : 2012 ग्राफिक प्रौद्योगिकी — हाफटोन कलर पृथक्करण, प्रूफ और उत्पादन प्रिंट के उत्पादन हेतु प्रक्रिया नियंत्रण भाग 8 डिजिटल डेटा से प्रत्यक्ष मान्यकरण प्रिंट प्रक्रियाओं से कार्य करना	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
60	आई एस 16303 : 2014 चिकित्सीय वस्त्रादि — विरूपशोधन पलस्तर के लिए ढलवाँ गद्दीयाँ — विशिष्टि	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
61	आई एस / आई एस ओ 55000 : 2014 परिसंपत्ति — अवलोकन, सिद्धांत और शब्दावली	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
62	आईएस 16249(भाग 5) : 2015 आईएसओ 6145-5 : 2009 गैस विश्लेषण- गत्यात्मक आयतनी पद्धतियों के प्रयोग द्वारा अंश शोधन गैस मिश्रण तैयार करना भाग 5 के शिकीय अंश शोधन युक्तियाँ	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
63	आईएसओ 2015 : 16258 आईएस 2008 : 4045 – रसायनिक परीक्षण – चमड़ा pH निर्धारण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
64	आईएस 16271:2014 घुलनशील एसीटलीन गैस सिलिंडर भरने के समय रीति संहिता — निरीक्षण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
65	आईएस/आईएसओ 15531-42:2005 औद्योगिक ऑटोमेशन पद्धति एवं संगठन- औद्योगिक उत्पादन प्रबंधन ऑकड़े भाग 42 टाइम माडल	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
66	आईएस/आईएसओ 15531-43:2006 औद्योगिक ऑटोमेशन पद्धति एवं संगठन- औद्योगिक उत्पादन प्रबंधन ऑकड़े भाग 43, उत्पादन प्रवाह प्रबंधन ऑकड़े: प्रवाह मानीटरिंग एवं उत्पादन ऑकड़ा विनियम के लिए ऑकड़ा मॉडल	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
67	आईएस/आईएसओ 15744: 2002 हैंड-हेल्ड नॉन-इलेक्ट्रिक पॉवर टूल्स- कोलाहल मापन संहिता- इंजीनियरिंग पद्धति (ग्रेड 2)	24 अप्रैल, 2015	आईएस 11702 (भाग 1) : 1986 एवं आई एस 11702 (भाग 2) : 1986	24 अप्रैल 2015
68	आईएस/आईएसओ 20474 - 13: 2008 मिट्टी उठाने की मशीन -सुरक्षा भाग 13 रोलर्स की अपेक्षाएं	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
69	आईएस/आईएसओ 28580:2009 सवारी कार, ट्रक एवं बस टायर – रोलिंग प्रतिरोधिता मापन पद्धति – मापन परिणामों के एकल बिंदु परीक्षण एवं सहसंबंध	24 अप्रैल, 2015	NA	NA



70	आई एस/आई एस ओ 3156 : 1976 माईन होइस्टिंग के लिए लडदार तार की रस्सियों— संसूचक घटक, स्नेहित तथा सर्विस ड्रेसिंग— लाक्षणिक एवं परीक्षण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
71	आई एस/आई एस ओ 5389 : 2005 टरबो कम्प्रेसर्स— कार्य कारिता परीक्षण कोड	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
72	आई एस/आई एस ओ 8573-3:1999 संपीडित वायु भाग 3 आर्द्रता मापन की परीक्षण की विधियाँ	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
73	आई एस 16240 : 2015 घरेलू उद्देश्य के लिए रिवर्स ओसमासीस (आरओ) आधारित (पीओयू) पानी शोधक —विशिष्टि	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
74	आई एस 1072 : 2014 /आईएस ओ 4347 : 2004 पती चैन, कडी और डेर —आयाम, मापने के बल और ताकत (तीसरा पुनरीक्षण )	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
75	आई एस 4505 : 2015 सोडियम फॉर्मेलडीहाइड सलफोक्सीलेट — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण )	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
76	आई एस 16249 (भाग 8) : 2015 / आई एस ओ 6145-8 : 2005 गैस विश्लेषण — गत्यात्मक आयतनी पद्धतियों के प्रयोग द्वारा अशं शोधन गैस मिश्रण तैयार करना भाग 8 विसरण पद्धति	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
77	आई एस 16249 (भाग 4) : 2015/आई एस ओ 6145-4 : 2005 गैस विश्लेषण — गत्यात्मक आयतनी पद्धतियों के प्रयोग द्वारा अशं शोधन गैस मिश्रण तैयार करना भाग 8 सतत सिरिंज इंजेक्शन तरीका	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
78	आई एस 16296 (भाग 4) : 2015 / आई एस ओ 5398-4 : 2007 चमड़ा — क्रोमिक ऑक्साइड अंश का रासायनिक निर्धारण भाग 4 प्ररणीकृत युग्मत प्लाज्मा का मात्रा निर्धारण प्रकाशिक उत्सर्जन स्पेक्ट्रोमीटर द्वारा (आईसीपी - ओईएस)	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
79	आई एस / आई एस ओ 55002 : 2014 परिसंपत्ति प्रबंधन — प्रबंधन प्रणाली — आईएसओ 55001 के प्रयोग के लिए दिशानिर्देश	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
80	आई एस / आई एस ओ 55001 : 2014 परिसंपत्ति प्रबंधन — प्रबंधन प्रणाली — अपेक्षाएँ	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
81	आई एस 16314 : 2015 साईकिल — सामान्य प्रयोजन के लिए बाईसिकल — विशिष्टि	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
82	आई एस/आई एस ओ 20474-9 : 2008 मिट्टी — उठाने की मशीनरी — सुरक्षा भाग 9 पाइपलेयर्स की अपेक्षाएँ	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
83	आई एस/आई एस ओ 20474-7 : 2008 मिट्टी — उठाने की मशीनरी — सुरक्षा भाग 7 स्क्रेपर्स की अपेक्षाएँ	24 अप्रैल, 2015	NA	NA

84	आई एस/आई ई सी 60079-10-2 : 2009 विस्फोटी पर्यावरण भाग 10 क्षेत्रों का वर्गीकरण अनुभाग 2 दहनशील डस्ट वातावरण	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
85	आई एस/आई ई सी 60079-25 : 2010 विस्फोटी पर्यावरण भाग 25 निजतया निरापद विद्युत प्रणालियाँ (पहला पुनरीक्षण )	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
86	आई एस/आई ई सी 60079-29-4 : 2009 विस्फो टी पर्यावरण भाग 29 गैस सूसंचक अनुभाग 4 ज्वलनशील गैसों के लिए खुला पथ सूसंचकों की कार्यकारिता अपेक्षाएँ	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
87	आई एस 16277 (भाग 4) : 2014 / आई एस ओ 10882-1 : 2011 वेल्डिंग एवं सम्बद्ध प्रक्रियाओं में स्वास्थ्य तथा सुरक्षा — आपरेटर श्वसन क्षेत्र में वायुजनित कणों तथा गैसों की सैम्पलिंग भाग 1 वायुजनित कणों की सैम्पलिंग	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
88	आई एस/आई एस ओ/टी आर 31004 : 2013 जोखिम प्रबन्धन — आईएसओ 31000 लागू करने के लिए मार्गदर्शिका	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
89	आई एस/आई एस ओ 6392-2 : 1996 मृदा - संचालन मशीनरी — स्नेहन साज सामान भाग 2 ग्रीज-गन नोजल	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
90	आई एस /आई एस ओ 28801 : 2011 उत्पादक के गुणवता जोखिम (पीआरक्यू) एवं उपभोक्ता के गुणवता जोखिम (सीआक्यू) द्वारा अनुक्रमित अल्पतम साईजों के नमूनों के साथ लक्षणों द्वारा दोहरे लेने की योजनाएँ	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
91	आई एस /आई ई सी 62305-2 : 2010 प्रकाश - व्यवस्था से सुरक्षा भाग 2 जोखिम प्रबंधन	24 अप्रैल, 2015	आई एस 2309 : 1989	24 अप्रैल 2015
92	आई एस/आई एस ओ/ टी एस 29001 : 2010 पेट्रोलियम पेट्रोसायन और प्राकृतिक गैस उद्योग — — क्षेत्र - विशिष्ट गुणवता प्रबंधन प्रणाली — उत्पाद और सेवा आपूर्ति संगठनों की आवश्यकताएँ	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
93	आई एस/आई एस ओ 4310 : 2009 क्रेन — परीक्षण संहिता और प्रक्रियाएँ	24 अप्रैल, 2015	आई एस 14470 : 1997 / आई एस ओ 4310 : 1981	24 अप्रैल 2015
94	आई एस/आई एस ओ 4301-2 : 2009 क्रेन — वर्गीकरण भाग 2 चलक्रेन	24 अप्रैल, 2015	आई एस 13384 (भाग 2) : 1983 / आई एस ओ 4301- 2 : 1985	24 अप्रैल 2015
95	आई एस/आई एस ओ 7135 : 2009 मिट्टी -उठाने की मशीनरी — हाइड्रॉलिक एक्सकेवेटर — पारिभाषिक शब्दावली और वाणिज्यिक विशिष्टियाँ	24 अप्रैल, 2015	आई एस 4998 (भाग 4) : 1968	24 अप्रैल 2015
96	आई एस 5577 : 2015 स्वचल वाहन—एम्मीटर — विशिष्टि	24 अप्रैल, 2015	आई एस 5577: 2000	24 अप्रैल 2015

97	आई एस 5577 : 2015 स्वचल वाहन — ब्रेकिंग संबंधी एम, एन <sub>1</sub> श्रेणी के वाहनों की स्वीकृति से संबद्ध एक समान प्रावधान	24 अप्रैल, 2015	NA	NA
98	आई एस 10084 (भाग 2) : 2014 पथांतर कार्यों की डिजाइन के लिए मापदंड भाग 2 बॉध के ढाँचे में पथांतर चैनल और खुला कटाव अथवा नलिका (पहला पुनरीक्षण)	24 अप्रैल, 2015	आईएस 10084 (भाग 2): 1994	24 अप्रैल 2015
99	आई एस /आई ई सी 62305-1 : 2010 प्रकाश - व्यवस्था से सुरक्षा सिद्धान्त	24 अप्रैल, 2015	आईएस 2309 : 1989	24 अप्रैल 2015

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फ़र मार्ग, नई दिल्ली 110002 क्षेत्रीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयम्बतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, कानपूर, नागपुर, पटना, पुणे तथा तिरुवनंतपुरम में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[सन्दर्भ : पब/जीएन-1:3]

श्री डी. के. नैय्यर, वैज्ञानिक जी एवं मुख्याधिकारी (मानकीकरण)

## MINISTRY OF CONSUMER AFFAIRS, FOOD AND PUBLIC DISTRIBUTION

(Department of Consumer Affairs)

(BUREAU OF INDIAN STANDARDS)

### EXTRAORDINARY NOTIFICATION

New Delhi, the 30th April, 2015

**S.O. 1248(E).**—In pursuance of Clause (b) of sub-rule (1) of Rules 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of Schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

### SCHEDULE

Sl. No.	No. & Year of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. & Year of the Indian Standards to be cancelled, if any	Date of cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 16260 : 2014/ISO 6142 : 2001 Gas Analysis - Preparation of Calibration Gas Mixtures - Gravimetric Method	24 April, 2015	NA	NA
2	IS 16252 : 2014/ISO 14912 : 2003 Gas Analysis - Conversion of Gas Mixture Composition Data	24 April, 2015	NA	NA
3	IS 16296 (Part 1) : 2014 / ISO 5398-1 : 2007 Leather - Chemical Determination of Chromic Oxide Content Part 1 Quantification by Titration	24 April, 2015	NA	NA
4	IS 16296 (Part 3) : 2014/ISO 5398-3 : 2007 Leather - Chemical Determination of Chromic Oxide Content Part 3 Quantification by Atomic Absorption Spectrometry	24 April, 2015	NA	NA
5	IS 16254 : 2014/ISO 17232 : 2006 Leather - Physical and Mechanical Tests - Determination of Heat	24 April, 2015	NA	NA

	Resistance of Patent Leather			
6	IS 16255 : 2014/ISO 22288 : 2006 Leather - Physical and Mechanical Tests - Determination of Flex Resistance by the Vamp Flex Method	24 April, 2015	NA	NA
7	IS 16257 : 2014 /ISO 23910 : 2007 Leather - Physical and Mechanical Tests - Measurement of Stitch Tear Resistance	24 April, 2015	NA	NA
8	IS 16256 : 2014/ISO 4044 : 2008 Leather - Chemical Tests - Preparation of Chemical Test Samples	24 April, 2015	NA	NA
9	IS 16259 : 2014/ISO 17075 : 2007 Leather - Chemical Test - Determination of Chromium (VI) Content	24 April, 2015	NA	NA
10	IS 16297 (Part 1) : 2014/ISO 17226-1 : 2008 Leather - Chemical Determination of Formaldehyde Content Part 1 Method Using High Performance Liquid Chromatography	24 April, 2015	NA	NA
11	IS/ISO 8573-4 : 2001 Compressed Air Part 4 Test Methods for Solid Particle Content	24 April, 2015	NA	NA
12	IS 15934 (Part 3) : 2014/IEC 61747-3 : 2006 Liquid Crystal Display Devices Part 3 Liquid Crystal Display (LCD) Cells - Sectional Specification	24 April, 2015	NA	NA
13	IS 16280 : 2014 Unreduced Pressure Adaptors for Use with Liquefied Petroleum Gas (LPG) - Specification	24 April, 2015	NA	NA
14	IS 4786 : 2014 Variable High Pressure Regulators (VHPR) for Use with Liquefied Petroleum Gases - Specification (First Revision)	24 April, 2015	IS 4786 : 1986	24 April 2015
15	IS 16299 : 2014 Periodic Inspection and Requalification - High Pressure Steel Cylinders for the On-Board Storage of Compressed Natural Gas as a Fuel for Automotive Vehicles, Cylinders for HCNG Blends and CNG Cascade Cylinders - Code of Practice	24 April, 2015	NA	NA
16	IS/ISO 8598 : 1996 Optics and Optical Instruments - Focimeters	24 April, 2015	NA	NA
17	IS 16272 : 2014/ISO 11649 : 2009 Banking Services - Core Banking - Structured Creditor Reference to Remittance Information	24 April, 2015	NA	NA
18	IS 6761 : 2013/ISO 10642 : 2004 Hexagon Socket Countersunk Headscrews (Second Revision)	24 April, 2015	IS 6761 : 1994	24 April 2015
19	IS 10980 (Part 2) : 2014/ISO 5855-2 : 1999 Aerospace - MJ Threads Part 2 Limit Dimensions for Bolts and Nuts (First Revision)	24 April, 2015	IS 10980 (Part 2) : 1984/ISO 5855-2 : 1999	24 April, 2015
20	IS 16222 : 2014 Measurement of Liquid Flow in Open Channels - Methods for Measurement of Bedload Discharge	24 April, 2015	NA	NA
21	IS 3025 (Part 65) : 2014 / ISO 17294-2 : 2003 Methods of Sampling and Test (Physical and Chemical) for Water and Wastewater Part 65 Application of Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry (ICP-MS) - Determination of 62 Elements	24 April, 2015	NA	NA
22	IS 1060 (Part 5/Sec 1) : 2014 / ISO 186 : 2002 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 1 Sampling to determine average quality	24 April, 2015	NA	NA
23	IS 1060 (Part 4/Sec 10) : 2014/ISO 11480 : 1997 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 4 Methods of Test for Paper, Board and Pulp Section 10 Determination of total chlorine and organically bound chlorine	24 April, 2015	NA	NA

24	IS 1060 (Part 5/Sec 3) : 2014 / ISO 534 : 2011 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 3 Determination of thickness, density and specific volume	24 April, 2015	NA	NA
25	IS 1060 (Part 5/Sec 4) : 2014/ISO 535 : 1991 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 4 Determination of water absorptiveness - Cobb method	24 April, 2015	NA	NA
26	IS 1060 (Part 4/Sec 1) : 2014/ISO 187 : 1990 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 4 Methods of Test for Paper, Board and Pulp Section 1 Standard atmosphere for conditioning and testing and procedure for monitoring the atmosphere and conditioning of samples	24 April, 2015	NA	NA
27	IS 1060 (Part 5/Sec 2) : 2014/ISO 287 : 2009 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 2 Determination of moisture content of a lot - Oven-drying method	24 April, 2015	NA	NA
28	IS 1060 (Part 5/Sec 5) : 2014/ISO 536 : 2012 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 5 Determination of grammage	24 April, 2015	NA	NA
29	IS 1060 (Part 5/Sec 6) : 2014/ISO 1924-2 : 2006 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 6 Determination of tensile properties - Constant rate of elongation method (20 mm/min)	24 April, 2015	NA	NA
30	IS 1060 (Part 5/Sec 19) : 2014/ISO 11476 : 2010 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 19 Determination of CIE whiteness, C/2 (Indoor illumination conditions)	24 April, 2015	IS/ISO 11476 : 2000	24 April, 2015
31	IS 1061 (Part 4/Sec 11) : 2014/ISO 12830 : 2011 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 4 Methods of Test for Paper, Board and Pulp Section 11 Determination of acid soluble magnesium, calcium, manganese, iron, copper, sodium and potassium	24 April, 2015	NA	NA
32	IS 1060 (Part 4/Sec 4) : 2014/ISO 2469 : 2007 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 4 Methods of Test for Paper, Board and Pulp Section 4 Measurement of Diffuse radiance factor	24 April, 2015	NA	NA
33	IS 1060 (Part 5/Sec 8) : 2014/ISO 2493-2 : 2011 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 8 Determination of bending resistance - Taber-type tester	24 April, 2015	NA	NA
34	IS 1060 (Part 6/ Sec 2) : 2014/ISO 2758 : 2001 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 6 Methods of Test for Paper Section 2 Determination of bursting strength of paper	24 April, 2015	NA	NA
35	IS 1060 (Part 7/Sec 1) : 2014/ISO 2759 : 2001 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied	24 April, 2015	NA	NA

	Products Part 7 Methods of Test for Board Section 1 Determination of bursting strength of board			
36	IS 1060 (Part 4/Sec 8) : 2014/ISO 9197 : 2006 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 4 Methods of Test for Paper, Board and Pulp Section 8 Determination of water soluble chlorides	24 April, 2015	NA	NA
37	IS 1060 (Part 4/Sec 9) : 2014/ISO 9198 : 2001 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 4 Methods of Test for Paper, Board and Pulp Section 9 Determination of water soluble sulfates	24 April, 2015	NA	NA
38	IS 1060 (Part 5/Sec 17) : 2014/ISO 8791-4 : 2007 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 17 Determination of roughness/smoothness (Air leak methods) - Print-surf method	24 April, 2015	NA	NA
39	IS 6213 (Part 10) : 2014/ISO 302 : 2004 Methods of Test for Pulp Part 10 Determination of Kappa Number (First Revision)	24 April, 2015	IS 6213 (Part 10) : 1975	24 April 2015
40	IS 1060 (Part 6/Sec 1) : 2014/ISO 1974 : 2012 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 6 Methods of Test for Paper Section 1 Determination of tearing resistance - Elmendorf method	24 April, 2015	NA	NA
41	IS 1060 (Part 5/Sec 9) : 2014/ISO 3783 : 2006 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 9 Determination of resistance to picking - Accelerated speed method using the IGT-type tester (Electric model)	24 April, 2015	NA	NA
42	IS 1060 (Part 5/Sec 14) : 2014/ISO 5636-5 : 2013 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 14 Determination of air permeance and air resistance (Medium range) - Gurley method	24 April, 2015	IS 11080 : 1984	24 April 2015
43	IS 6213 (Part 8/Sec 2) : 2014/ISO 5269-2 : 2004 Methods of Test for Pulp Part 8 Preparation of Laboratory Sheets for Physical Testing Section 2 Rapid-Kothen method	24 April, 2015	IS 6213 (Part 8) : 1973	24 April 2015
44	IS 16178 : 2014/IEC/TR 62728 : 2011 Display Technologies LCD, PDP and OLED - Overview and Explanation of Differences in Terminology	24 April, 2015	NA	NA
45	IS/ISO 7183 : 2007 Compressed-Air Dryers - Specifications and Testing	24 April, 2015	NA	NA
46	IS/ISO 29942 : 2011 Prophylactic Dams - Requirements and Test Methods	24 April, 2015	NA	NA
47	IS/ISO/TS 80004-5 : 2011 Nanotechnologies - Vocabulary Part 5 Nano/Bio Interface	24 April, 2015	NA	NA
48	IS/ISO/TS 80004-7 : 2011 Nanotechnologies - Vocabulary Part 7 Diagnostics and Therapeutics for Healthcare	24 April, 2015	NA	NA
49	IS 15503 (Part 1) : 2014/ISO 9186-1 : 2007 Graphical Symbols - Test Methods Part 1 Methods For Testing Comprehensibility (First Revision)	24 April, 2015	IS 15503 : 2004	24 April 2015
50	IS 15503 (Part 2) : 2014/ISO 9186-2 : 2008 Graphical Symbols - Test Methods Part 2 Methods for Testing Perceptual Quality (First Revision)	24 April, 2015	IS 15503 : 2004	24 April 2015

51	IS 16324 : 2014/ISO 558 : 1980 Conditioning and Testing - Standard Atmospheres - Definitions	24 April, 2015	NA	NA
52	IS 15645 :2013/ISO 7141 : 2005 Road Vehicles - Light Alloy Wheels - Impact Test (First Revision)	24 April, 2015	IS 15645 : 2006/ISO 7141 : 1995	24 April 2015
53	IS 16237 : 2014 Geo-Synthetics - Method for Determination of Apparent Opening Size by Wet Sieving	24 April, 2015	NA	NA
54	IS 16173 : 2014 Criteria for Hydraulic Design of Sediment Removal Devices for Hydro Power projects	24 April, 2015	NA	NA
55	IS 10386 (Part 3) : 2014 Safety Code for Construction, Operation and Maintenance of River Valley Projects Part 3 Plant and Machinery (First Revision)	24 April, 2015	IS 10386 (Part 3) : 1992	24 April 2015
56	IS 16180 (Part 1) : 2014/IEC 61754-1 : 2013 Fibre Optic Interconnecting Devices and Passive Components - Fibre Optic Connector Interfaces Part 1 General and Guidance	24 April, 2015	NA	NA
57	IS/ISO 11712 : 2009 Anaesthetic and Respiratory Equipment - Supralaryngeal Airways and Connectors	24 April, 2015	NA	NA
58	IS 15963 (Part 8) : 2014/ISO 12647-8 : 2012 Graphic Technology - Process Control for the Production of Half-Tone Colour Separations, Proof and Production Prints Part 8 Validation Print Processes Working Directly from Digital Data	24 April, 2015	NA	NA
59	IS 16303 : 2014 Medical Textiles - Cast Padding for Orthopaedic Plaster - Specification	24 April, 2015	NA	NA
60	IS/ISO 55000 : 2014 Asset Management - Overview, Principles and Terminology	24 April, 2015	NA	NA
61	IS 1060 (Part-5/Sec-18) : 2014 / ISO 11475 : 2004 Methods of Sampling and Test for Paper and Allied Products Part 5 Methods of Test for Paper and Board Section 18 Determination of CIE whiteness, D65/10 (Outdoor daylight)	24 April, 2015	NA	NA
62	IS 16249 (Part 5) : 2015 / ISO 6145-5 : 2009 Gas Analysis - Preparation of Calibration Gas Mixtures Using Dynamic Volumetric Methods Part 5 Capillary Calibration Devices	24 April, 2015	NA	NA
63	IS 16258 : 2015 / ISO 4045 : 2008 Leather - Chemical Test - Determination of pH	24 April, 2015	NA	NA
64	IS 16271 : 2014 Dissolved Acetylene Gas Cylinders - Inspection at Time of Filling - Code of Practice	24 April, 2015	NA	NA
65	IS/ISO 15531-42 : 2005 Industrial Automation Systems and Integration - Industrial Manufacturing Management Data Part 42 Time Model	24 April, 2015	NA	NA
66	IS/ISO 15531-43 : 2006 Industrial Automation Systems and Integration - Industrial Manufacturing Management Data Part 43 Manufacturing Flow Management Data : Data Model for Monitoring and Manufacturing Data Exchange	24 April, 2015	NA	NA
67	IS/ISO 15744 : 2002 Hand-held Non-electric Power Tools - Noise Measurement Code - Engineering Method (Grade 2)	24 April, 2015	IS 11702 (Part 1) : 1986 & IS 11702 (Part 2) : 1986	24 April 2015
68	IS/ISO 20474-13 : 2008 Earth-moving Machinery - Safety Part 13 Requirements for Rollers	24 April, 2015	NA	NA
69	IS/ISO 28580 : 2009 Passenger Car, Truck and Bus Tyres - Methods of Measuring Rolling Resistance - Single Point Test and Correlation of Measurement Results	24 April, 2015	NA	NA

70	IS/ISO 3156 : 1976 Stranded Wire Ropes for Mine Hoisting - Impregnating Compounds, Lubricants and Service Dressings - Characteristics and Tests	24 April, 2015	NA	NA
71	IS/ISO 5389 : 2005 Turbocompressors - Performance Test Code	24 April, 2015	NA	NA
72	IS/ISO 8573-3 : 1999 Compressed Air Part 3 Test Methods for Measurement of Humidity	24 April, 2015	NA	NA
73	IS 16240 : 2015 Reverse Osmosis (RO) Based Point-of-Use (PoU) Water Treatment System - Specification	24 April, 2015	NA	NA
74	IS 1072 : 2014/ISO 4347 : 2004 Leaf Chains, Clevises and Sheaves - Dimensions, Measuring Forces and Tensile Strengths (Third Revision)	24 April, 2015	IS 1072 : 1996 (Second Revision)	24 April 2015
75	IS 4505 : 2015 Sodium Formaldehyde Sulphoxylate - Specification (First Revision)	24 April, 2015	IS 4505 : 1968	24 April 2015
76	IS 16249 (Part 8) : 2015/ISO 6145-8 : 2005 Gas Analysis - Preparation of Calibration Gas Mixtures Using Dynamic Volumetric Methods Part 8 Diffusion Method	24 April, 2015	NA	NA
77	IS 16249 (Part 4) : 2015/ISO 6145-4 : 2004 Gas Analysis - Preparation of Calibration Gas Mixtures Using Dynamic Volumetric Methods Part 4 Continuous Syringe Injection Method	24 April, 2015	NA	NA
78	IS 16296 (Part 4) : 2015/ISO 5398-4 : 2007 Leather - Chemical Determination of Chromic Oxide Content Part 4 Quantification by Inductively Coupled Plasma - Optical Emission Spectrometer (ICP-OES)	24 April, 2015	NA	NA
79	IS/ISO 55002 : 2014 Asset Management - Management Systems - Guidelines for Application of ISO 55001	24 April, 2015	NA	NA
80	IS/ISO 55001 : 2014 Asset Management Systems - Requirements	24 April, 2015	NA	NA
81	IS 16314 : 2015 Cycle - Bicycle for General Purpose - Specification	24 April, 2015	NA	NA
82	IS/ISO 20474-9 : 2008 Earth-Moving Machinery - Safety Part 9 Requirements for Pipelayers	24 April, 2015	NA	NA
83	IS/ISO 20474-7 : 2008 Earth-Moving Machinery - Safety Part 7 Requirements for Scrapers	24 April, 2015	NA	NA
84	IS/IEC 60079-10-2 : 2009 Explosive Atmospheres Part 10 Classification of Areas Section 2 Combustible dust atmospheres	24 April, 2015	NA	NA
85	IS/IEC 60079-25 : 2010 Explosive Atmospheres Part 25 Intrinsically Safe Electrical Systems (First Revision)	24 April, 2015	NA	NA
86	IS/IEC 60079-29-4 : 2009 Explosive Atmospheres Part 29 Gas Detectors Section 4 Performance requirements of open path detectors for flammable gases	24 April, 2015	NA	NA
87	IS 16277 (Part 1) : 2014/ISO 10882-1 : 2011 Health and Safety in Welding and Allied Processes - Sampling of Airborne Particles and Gases in the Operator's Breathing Zone Part 1 Sampling of Airborne Particles	24 April, 2015	NA	NA
88	IS/ISO/TR 31004 : 2013 Risk Management - Guidance for Implementation of ISO 31000	24 April, 2015	NA	NA
89	IS/ISO 6392-2 : 1996 Earth-Moving Machinery - Lubrication Fittings Part 2 Grease-Gun Nozzles	24 April, 2015	NA	NA



90	IS/ISO 28801 : 2011 Double Sampling Plans by Attributes with Minimal Sample Sizes, Indexed by Producer's Risk Quality (PRQ) and Consumer's Risk Quality (CRQ)	24 April, 2015	NA	NA
91	IS/IEC 62305-2 : 2010 Protection Against Lightning Part 2 Risk Management	24 April, 2015	IS 2309 : 1989	24 April 2015
92	IS/ISO/TS 29001 : 2010 Petroleum, Petrochemical and Natural Gas Industries - Sector-Specific Quality Management Systems - Requirements for Product and Service Supply Organizations	24 April, 2015	NA	NA
93	IS/ISO 4310 : 2009 Cranes - Test Code and Procedures	24 April 2015	IS 14470 : 1997 / ISO 4310 : 1981	24 April 2015
94	IS/ISO 4301-2 : 2009 Cranes - Classification Part 2 Mobile Cranes	24 April 2015	IS 13384 (Part 2) : 1983/ ISO 4301-2 : 1985	24 April 2015
95	IS/ISO 7135 : 2009 Earth-Moving Machinery - Hydraulic Excavators - Terminology and Commercial Specifications	24 April 2015	IS 4998 (Part 4) : 1968	24 April 2015
96	IS 5577 : 2015 Automotive Vehicles - Ammeters - Specification (Third Revision)	24 April 2015	IS 5577 : 2000 (Second Revision)	24 April 2015
97	IS 15986 : 2015 Automotive Vehicles - Uniform Provisions Concerning the Approval of Vehicles of Categories M1 and N1 with Regard to Braking	24 April 2015	NA	NA
98	IS 10084 (Part 2) : 2014 Design of Diversion Works - Criteria Part 2 Diversion Channel and Open Cut or Conduit in the Body of Dam (First Revision)	24 April 2015	IS 10084 (Part 2) : 1994	24 April 2015
99	IS/IEC 62305-1 : 2010 Protection Against Lightning Part 1 General Principles	24 April 2015	IS 2309 : 1989	24 April 2015

Copies of these standards are available for sale with the Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110002 and Regional Offices : Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and also Branch Offices: Ahmedabad, Bangalore, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi.

[Ref : PUB/GN-1:3]

D. K. NAYYAR, Sc. G & DDG (Standardization)